

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

دكتور وائل

الدرس الواحد والأربعون
{غير محلول}

دكتور وائل في القدرات



0543256573

سؤال 1

قارن بين :

-القيمة الأولى : $\frac{11 - x}{8}$

-القيمة الثانية : $\frac{11 \times 7}{8}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0543256573

قارن بين :

-القيمة الثانية : ٢

-القيمة الأولى : ٣ + ٤ + ٥ + ٦



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0543256573

تطبع كتب بالترتيب (رياضيات - فيزياء - كيمياء - أحياء) ما الكتاب

رقم ١٢٣ ؟

أ رياضيات

ب فيزياء

ج كيمياء

د أحياء

0543256573

إذا كان $s > 0$ ، فأَيُّ القيم الآتية لا يمكن أن تكون سالبة ؟

د s^3 ص^٣

ج s^2 ص^٢

ب s^4 ص^٤

أ s ص^١



0543256573

أكمل بنفس النمط ٢٥ ، ٣٦ ، ٤٩ ،

أ ٥٤

ب ٥٦

ج ٦٠

د ٦٤



0543256573

إذا كان طول الصف في المسجد ٥٠ م وكل شخص يقف في ٥٠ سم،
كم عدد الأشخاص الذين يمكن أن يقفوا في الصف الواحد؟

د ٢٥٠

ج ١٥٠

ب ١٠٠

أ ٥٠

0543256573

إذا كان دخل خمس عوائل = ٩٥ ألف ريال شهرياً ، كم متوسط دخل العائلة الواحدة ؟

د ٢٠ ألف

ج ١٩ ألف

ب ١٨ ألف

أ ١٧ ألف

0543256573

نسبة الأسلحة الغير تالفة ؟

العدد الكلي الأسلحة	١٢٠ رشاش
الأسلحة التالفة جزئياً	٣٥ رشاش
الأسلحة التالفة كلياً	٤٥ رشاش

٣٣ %

ب

٣٠ %

أ

٦٧ %

د

٤٠ %

ج

0543256573

مربع مساحته ٦٤ سم^٢ ، قسم إلى مستطيلات متطابقة عرض كل منها ٢ سم ، عند وضع المستطيلات بجانب بعض لتكوين مستطيل ، ما أكبر مستطيل يمكن تكوينه ؟

٤٨



٣٢



١٦



٨



0543256573

ثوب سعره ١٢٥ ريال ، قارن بين :

-القيمة الأولى : سعره بعد خصم ٢٥%

-القيمة الثانية : سعره بعد خصم ٢٥ ريال

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0543256573

إذا كان $\frac{3}{س} + \frac{5}{4} = ٢$ ، أوجد قيمة س؟

أ ٣

ب ٤

ج ٦

د ١٢

0543256573

إذا قطعت السيارة ٤٠ كم فإن القطار يقطع ٥٠ كم في نفس الوقت، فإذا قطعت السيارة ١٢٠ كم، فكم يقطع القطار؟

أ ٥٠

ب ١٠٠

ج ١٥٠

د ٢٠٠

0543256573

فندق به ٢٠٠ غرفة، زادت عدد الغرف بنسبة ٢٥٪ ، كم أصبح إجمالي عدد الغرف في الفندق؟

د ٣٠٠

ج ٢٧٥

ب ٢٥٠

أ ٢٢٥

0543256573

شركة بها ٥٠٠ سيارة وأثناء الجرد السنوي تبقى ٢٠٠ سيارة، أوجد نسبة السيارات الغير مبيعة إلى السيارات المباعة ؟

أ ٢ : ٣

ب ٣ : ٢

ج ٢ : ٥

د ٣ : ٥

0543256573

قارن بين :

- القيمة الأولى :

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

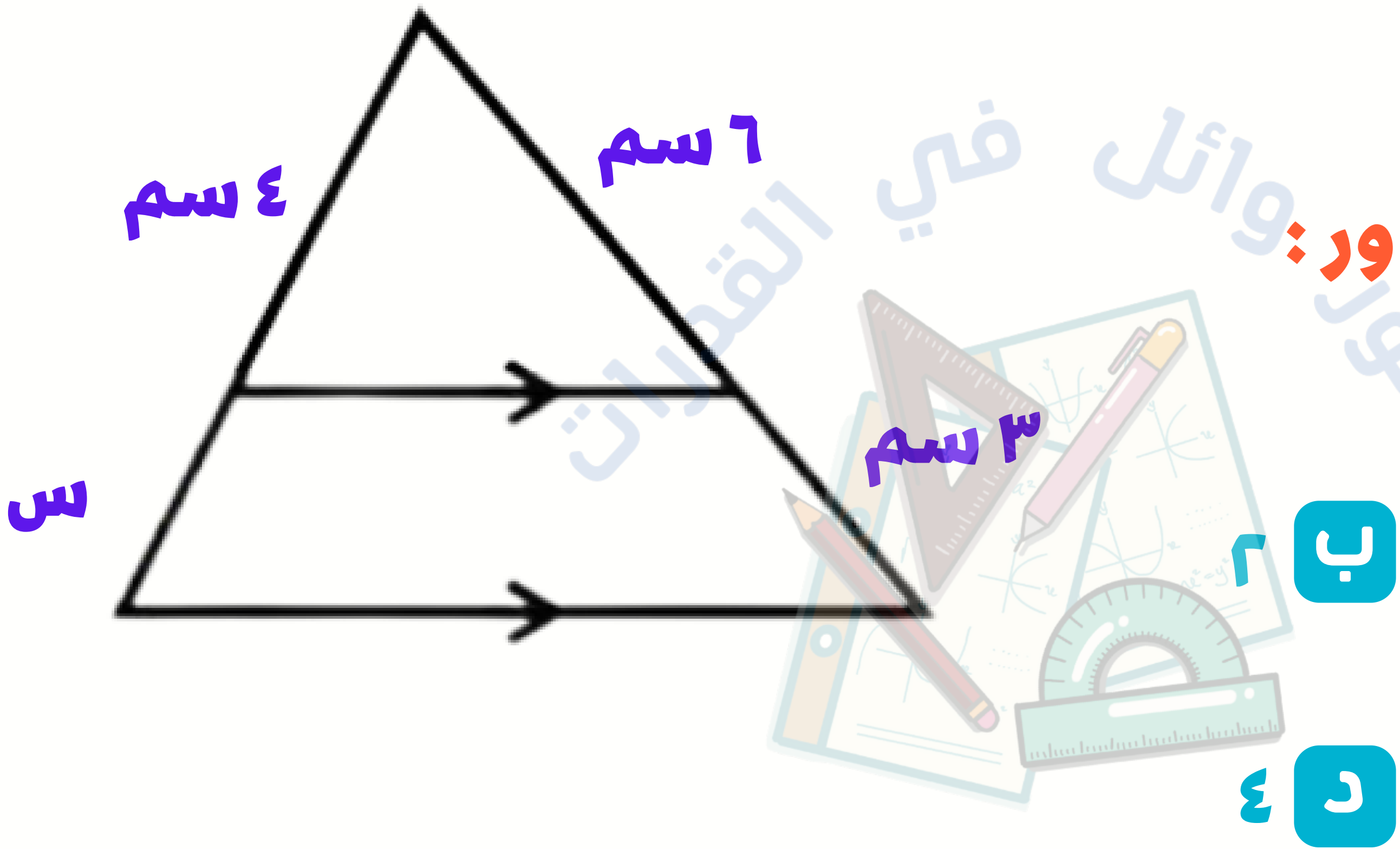
- القيمة الثانية :

$$- \frac{11}{10} - 3$$



0543256573

في الشكل المجاور :
أوجد قيمة س؟



أ ١

ب ٢

ج ٣

د ٤

0543256573

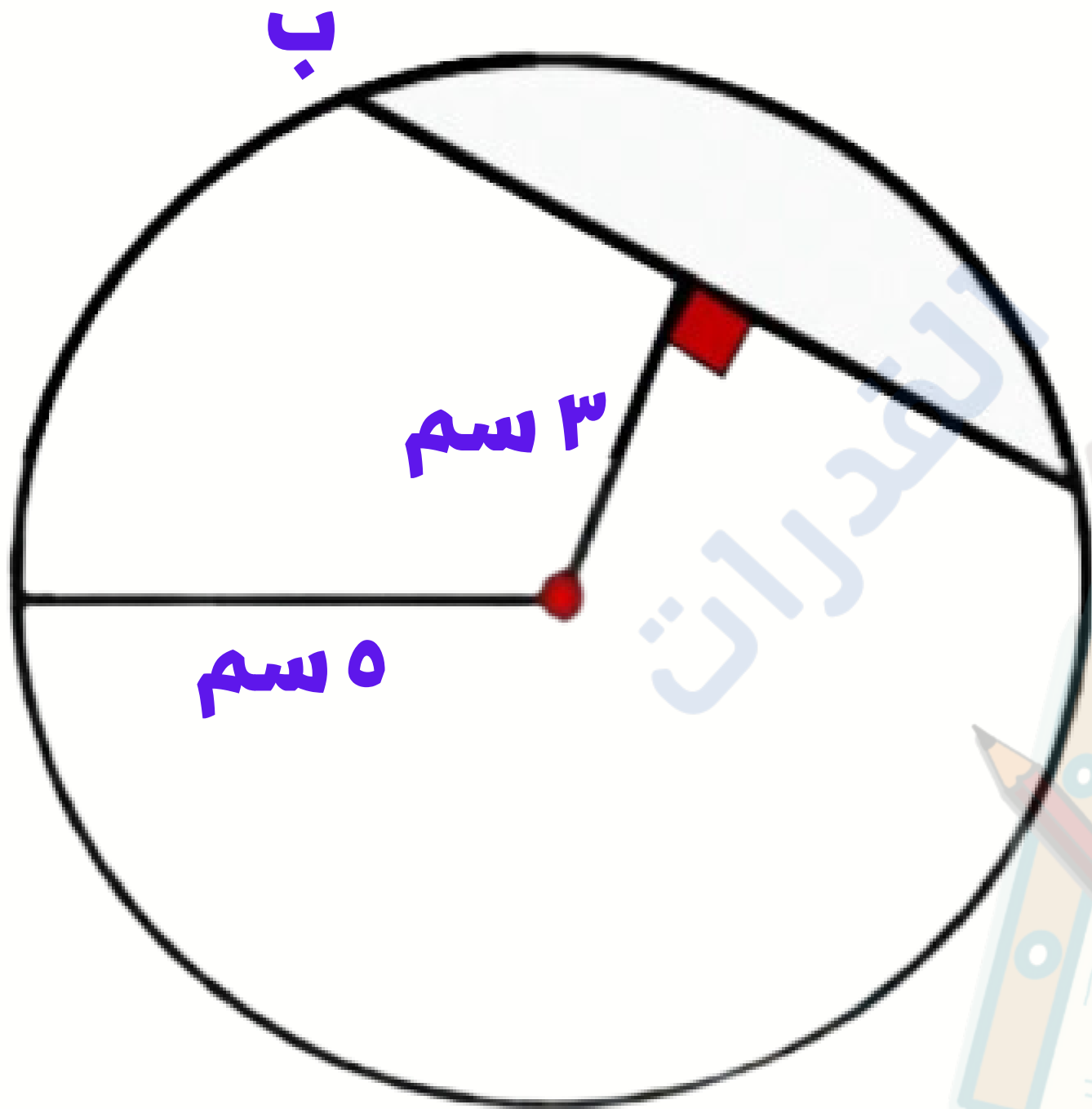
في الشكل المجاور:
أوجد طول $\overline{AB}$ ؟

أ ٢

ب ١

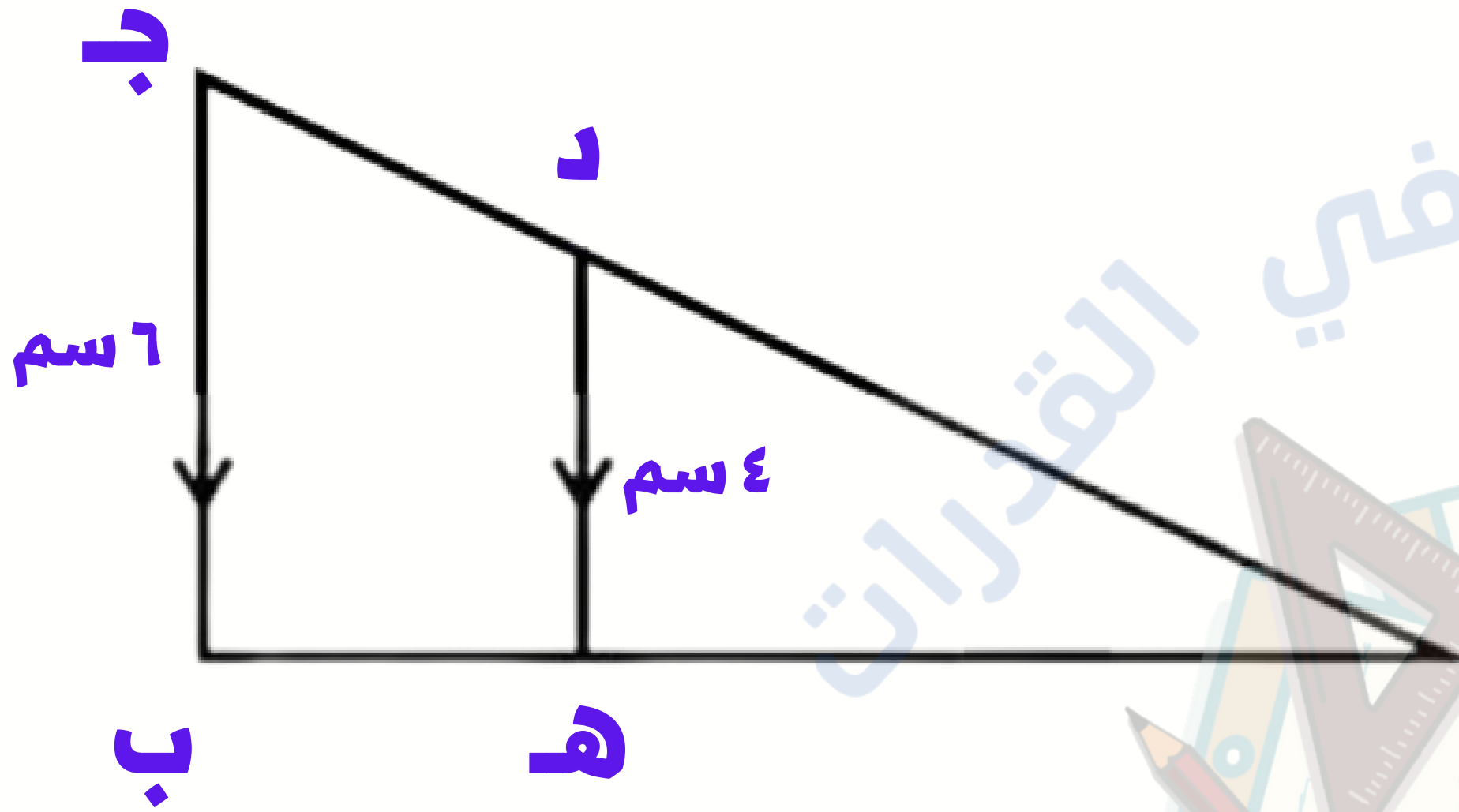
ج ٤

د ٨



0543256573

إذا كان $أ ب = ٩$ سم
أوجد طول $أ هـ$ ؟



أ ٢

ب ٤

ج ٦

د ٨

مستطيل أبعاده ٦ سم، ١٢ سم، تم وضع دوائر داخله طول قطر الواحدة ٢ سم، كم عدد الدوائر التي يمكن وضعها؟

د ٢٠

ج ١٨

ب ١٦

أ ١٢

0543256573

عددان صحیحان الفرق بین مربعیہما = ۱۲، وحاصل ضربیہما = ۸، أوجد مجموع مربعیہما ؟

د ۲۸

ج ۲۶

ب ۲۴

أ ۲۰

0543256573

إذا كان $s = 10$ ، أوجد s ؟

د ١٦٠

ج ١٠٦

ب ٦٠

أ ١٦



0543256573

٣ صفوف بها ٦٣ مقعد وكل صف يزيد عن الذي قبله بمقعد، ما عدد مقاعد الصف الأخير؟

د ٢٣

ج ٢٢

ب ٢١

أ ٢٠

0543256573

دخل معلم فصل بطلاب في الصف الثالث الثانوي وسألهم " ما احتمال وجود طالب في الصف عمره أقل من ١٠ سنوات " ، ما الإجابة الصحيحة ؟

- أ أقل احتمالاً ب أكثر احتمالاً ج مؤكد د مستحيل

0543256573

إذا كان المربعان متطابقان،
احسب محيط الشكل ؟

أ ٢٠

ب ٣٠

ج ٤٠

د ٥٠

٥ سم

0543256573

قطار يتسع لـ ٧٨ راكب، في المحطة الأولى ركب شخص وفي المحطة الثانية ركب شخصان، وفي المحطة الثالثة ركب ٣ أشخاص وهكذا، في كم محطة توقف القطار ليتملى بالركاب ؟

د ١٤

ج ١٣

ب ١٢

أ ١١

0543256573